Index of Claims

Ap	pli	cation	No

M. Alexandra Elve

09/744,028

Examiner

Applicant(s)

BOEGNER ET AL.

Art Unit

1725

√ Rejected
= Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Claim Date Tell Dot Dots 1 1 1 2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 9 10 10 11 11 12 12 13 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 45 46 47 48 49			_					_		_	
E 5 8 8 8 8 8 8 9 9 8 8 8 9	Cla	aim					Dat	e			
5 5 =		1	9/28/04								
5 5 =	1	1	╘	<u> </u>	┪	T	1	T	1	╁	\vdash
5 5 =	2	2	=					T	T	T	T
5 5 =	3	3	=			Г	1			T	
5 5 =	4	4	₣					Г	T		
6 6 =	5	5	=				Т	П	1	1	T
8 8 = 9 9 = 10 10 = 11 11 = 11 11 = 11 11 = 11 11 = 12 12 = 13 13 = 13 13 = 14 14 15 14 15 16 17 18 19	6	6	=			Г			Т	1	Τ
9 9 = 1	7_	7	=								
10 10 = 11 11 = 12 12 = 13 13 13 = 14 14 15 16 16 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	8	8	=				L		L		
111 11 =	9	9	=		L_		Ļ	<u> </u>	L		L
12 12 = 13 13 = 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 40	10	10	=					L	↓_	╙	$oxed{oxed}$
16 17 18 19 20 21 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	11	11	=	\vdash	_	L	.	\vdash	1_	↓_	
16 17 18 19 20 21 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	12	12	=	Н	<u> </u>	\vdash	╂		\vdash		\vdash
16 17 18 19 20 21 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	13	14	=	\vdash	<u> </u>	-	1	ـ	\vdash	+	\vdash
16 17 18 19 20 21 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	-	15		Н		⊢	⊢	 	-	╂	Ͱ
19		16	_		_	H	╁	<u>-</u>	⊢	⊢	
19	\vdash	17				-	╁	┢	├-	⊢	
19	L	18	_		-	┢	╁╌	 	┢╌	 	\vdash
20		19			_	┝	-		\vdash	├	\vdash
22		20		\neg		-		-	\vdash	╁	
22		21					\vdash	\vdash	1	╁	\vdash
24		22					t	T	i -		\vdash
24		23							T	T	П
26		24								1	П
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		25									
28		26				<u>L</u>				<u> </u>	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		27		_		_					Ш
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		28					<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		29					├	ļ	_	<u> </u>	Н
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	30		\dashv		_		-	H	-	Н
33 34 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 44 44 45 46 47 48 49 49		32	\dashv	\dashv		-	-	\vdash	-		Н
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48		33	-			_	┢	-	\vdash	-	\vdash
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		34	-	7	_	-	\vdash		_	1	Н
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35	T						_	 	H
38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		36	\neg	İ		-					
39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		37									
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		38									
41 42 43 44 45 46 47 48 49			_	_							
42 43 44 45 46 47 48 49			-		_						
43 44 45 46 47 48 49				-	_		L	_			Ш
44 45 46 47 48 49			-	\dashv	\dashv		Н		H		$\vdash \dashv$
45 46 47 48 49	-		┥		-		\vdash	_	\vdash	Η,	Н
46 47 48 49	-+		\dashv	\dashv			\vdash	-			\dashv
47 48 49	\neg	46	+	\dashv	\dashv	_		_	\vdash		\vdash
48 49		47	_†	寸				_	Н		\vdash
49			\dashv	\dashv	\neg					\neg	\neg
 		49	丁								
50	[50	. T	$oldsymbol{\perp}$							

CI	aim	Т				Dat	te			
<u> </u>		T	T	Т	Τ	Ť	Ť	T	Т	
<u>ā</u>	Original									
Final	ij									
		1				1		1		
	51	T	T	1	T	1	\dagger	\top	T	1
	51 52	T	Т	1	T	1	T	1	T	1
	53	Τ	T	T	Τ	1	t	1	T	1
	53 54			Τ	Ī	T	T	1	Т	1
	55 56				I		I		L	
	56				Г			Г		
	57			L					L	
	58 59							\Box		
<u> </u>	59			\perp		<u> </u>	L	\perp		
	60	$oxed{igspace}$	↓_	\perp	L		L	\perp		L
L	61 62	 	1	1	<u> </u>	1_	1_	\perp	\perp	L
<u> </u>	62	ـــ	\perp	1	\perp	_	\perp	\perp	$oxed{oxed}$	
<u> </u>	63 64	╙	\perp	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	\perp	1	
	64	\vdash	<u> </u>	↓_	\perp	<u> </u>	↓_	\perp	\perp	
	65	 _	ـ	↓_	L	\vdash	↓_	\perp	\perp	<u> </u>
	66 67	-	⊢	 	\vdash	╄-	\vdash	\perp	_	\sqcup
<u> </u>	67	├	 _	\vdash	_	1	\perp	┞	\perp	1_
	68	┞-	<u> </u>	_	ļ	ــــ	 	↓_	\vdash	 _
<u> </u>	69	<u> </u>	 		┞	⊢		↓_	▙	
<u> </u>	70	<u> </u>			 	⊢	₩	╀	1	۲.
<u> </u>	77	\vdash	┡	 	-		\vdash	⊢	├-	\vdash
<u> </u>	69 70 71 72 73	-	 	╄-	\vdash	₩-	├-	-		Н
 	74	-	 —	├-	 	\vdash	├-	₽	1	\vdash
<u> </u>	74 75	\vdash	┢	\vdash	-	₩-	-	\vdash	├	\vdash
<u> </u>	76	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢	┼-	Н
 	76 77	\vdash	\vdash	├—	├-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
	78		\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash	-	⊢	\vdash
\vdash	79	 	 	+	\vdash	\vdash	╁┈	\vdash	\vdash	\vdash
	80	 	t	 	\vdash	╁╌	\vdash	\vdash	+-	Н
	81		1		\vdash	t –	\vdash	 -		\vdash
	82	 	\vdash	1		\vdash	┢	H	†-	\vdash
-	82 83	\vdash		†	\vdash	1-	H	 -	t	\vdash
	84	\vdash	_		\vdash	l	┢		\vdash	\vdash
	85					Т			1	H
	86	Г					Г	T	Г	П
	87			Г				Γ	1	М
	88						Γ			П
	89						Γ		Г	
	90									
	91									
	92						匚			
	93									
	94						Ĺ	\Box		
	95			Ш		\Box			Ĺ	
	96							_		
	97		\Box	Ш		Ш		L	L	
	98			Ш				Ĺ.,		
	99							آطا		

100

Te Te Te Te Te Te Te Te	Cla	Claim			Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		1			Γ	Т			Γ	Τ				
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144	Final	Origina												
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		101			T	T	t	\top	İ	T	\vdash			
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		102			Г									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		103												
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		104	_		Ŀ		L							
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\perp	105			<u> </u>	╙	_	╙	<u>L</u>		L			
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	·	106		ļ	<u> </u>		Ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>Ļ</u>			
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	-	107		<u> </u>	<u> </u>		1	ـــ	╙	_	<u> </u>			
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143				-	_	<u> </u>	╀	<u> </u>	₩.	├_	-			
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\vdash	110		_	⊢	1	╀	-	╀	╁	⊢			
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\vdash	111		-	┢╌		╀╌	╁	⊢	╀	┼			
113	\vdash				H	╁	╁┈	\vdash	┢	╁	╁			
114	\vdash	113			-	1-	╁	\vdash	\vdash	╁	\vdash			
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		114			┢	 	t	<u> </u>	1	t	┢			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		115						t		T				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143		116					T	T	1					
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144														
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		118												
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		119												
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		120												
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		121			L.	_	L	L						
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		122			L	<u> </u>	L	_		L	Ш			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	-	123	_		_	_	L	<u> </u>	L	ļ.,	Ш			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		124			_	_	<u> </u>	▙	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\vdash	125		_	ļ	_	<u> </u>	-	┝	├	Н			
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\vdash	127	\dashv	-			┢	-	⊢	├	Н			
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\vdash	128		\dashv		┝┈	⊢	-	⊢	\vdash	-			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\vdash	129	-	\neg		_	┢	-	┝	\vdash	Н			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\vdash	130	┪	\dashv	_				 	\vdash	-			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		131	_	\neg		 				┢				
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		132	╗							-				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		133						-			П			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		134	J											
137 138 139 140 141 142 143 144		135	\Box											
138 139 140 141 142 143 144			\perp	[L		L					
139 140 141 142 143 144		137	_	_			<u> </u>				_			
140 141 142 143 144	-													
141 142 143 144	\vdash	139			_	_	<u> </u>			Ш				
142 143 144	\vdash		\dashv	-	_			_						
143	-	1/12	-+	\dashv			\vdash			\vdash				
144	\vdash	143					Н			Н	-			
	\vdash		\dashv	\dashv	_		Н			Н	\dashv			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1	145	\dashv	-			-			Н	\dashv			
146			寸	7		_	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$	\dashv			
147			\dashv	7			H	\vdash			\dashv			
148			\dashv	\dashv			Н				\dashv			
149		149		7			Н				\neg			
150											寸			